

Cooker hood	Data sheet / Datenblatt	Dunstabzugshaube		
<i>nach Verordnung (EU) Nr. 65/2014 und Verordnung (EU) Nr. 66/2014</i>				
Brand name <i>Warenzeichen</i>	respekta®			
Type / Model <i>Typ / Modell</i>	CH 42090 BSA			
Annual Energy Consumption <i>Jährliche Energieverbrauch</i>	AEC hood	29.5	kWh	
Energy Efficiency Class (D to A+++) <i>Energieeffizklasse (D bis A+++)</i>	EEI hood	A		
Fluid Dynamic Efficiency <i>Fluiddynamische Effizienz</i>	FDE hood	Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	30.9	A
Lighting efficiency (in watts) <i>Beleuchtungseffizienz (in Watt)</i>	LE hood	Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	29.5	A
Grease Filtering rate (in %) <i>Fettabscheidegrad Wert (in %)</i>		Rate / Class <i>Wert / Klasse</i>	66.8	D
Air flow rate at best efficiency point <i>Luftvolumenstrom im Bestpunkt</i>	Q BEP	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	289.5	m3 /h
Air pressure at best efficiency point <i>Luftdruck im Bestpunkt</i>	P BEP	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	313	Pa
Maximum air flow <i>Maximaler Luftstrom</i>	Q max	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	502.6	m3 /h
Working points highest setting <i>Maximaler Luftstrom im Normalbetrieb</i>			502.6	m3 /h
Working points lowest setting <i>Minimaler Luftstrom im Normalbetrieb</i>			175.7	m3 /h
Electric power input at best efficiency point <i>Elektrische Eingangsleistung im Bestpunkt</i>	W BEP	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	81.5	W
Nominal power of the lighting system <i>Nennleistung des Beleuchtungssystems</i>	W L	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	3.7	W
Average illumination of the lighting system on the cooking surface <i>Durchschnittl. Beleuchtungsstärke des Beleuchtungssystems auf der Kochoberfläche</i>	E middle	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	109	LUX
Power consumption in standby mode <i>Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand</i>	P_s	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	-	W
Power consumption in off mode <i>Leistungsaufnahme im Aus-Zustand</i>	P_o	Rate / Unit <i>Wert / Einheit</i>	0.35	W
Sound power level <i>Schallleistungspegel</i>	L_{wa}	min./max.dB Min./Max.dB	42 / 62	dB

Brand name <i>Warenzeichen</i>	respekta®			
Type / Model <i>Typ / Modell</i>	DIGI 8 BLACK STEEL			
Number of heat sources <i>Anzahl der Heizquellen</i>	4			
Energy efficiency Index <i>Energieeffizienzindex</i>	EEI	90.4		
Energy Efficiency Class (D to A+++) <i>Energieeffizienzklasse (D to A+++)</i>	EEI cavity	A		
Number of cavities <i>Anzahl Backröhren</i>		1		
Usable volume of cavity <i>Nutzvolumen der Backröhre</i>	1	Rate Wert	66	L
Energy consumption per cycle > bottom heat only <i>Energieverbrauch per Zyklus > nur Unterhitze</i>	1	Rate / Unit Wert / Einheit	--	kWh
Energy consumption per cycle > bottom- and upper heat <i>Energieverbrauch per Zyklus > Unter- und Oberhitze</i>	1	Rate / Unit Wert / Einheit	0,75	kWh
Energy cons. per cycle bottom/under heat + air convection <i>Energieverbr. per Zyklus Unter-/Oberhitze + Heissluft</i>	1	Rate / Unit Wert / Einheit	0,86	kWh